	Index of Claims													Application No.										Applicant(s)											
															10/003,246											SUOMINEN, HANNU L.									
**															Examiner										Art Unit					<u> 14r</u>	INU L.	_			
				Ш		Ш	Ш	Ш		Ш	Ш	Ш						lamas Ameld to																	
	j Jā															James Arnold, Jr.										1764									
			۲,	Τ.				1		Γ	Т	r	Thro	uah	n.	me	Y'A	ah							7		П								
√ Rejected – (1											Cancelled							N	Non-Elected				4		A	Appeal									
	= Allowed								+ Restricted							1	_	Interference						0	Objected										
										Ц							_	1	Ľ								Objected								
Claim Date								Claim							Date					٦:	Claim				Date						7				
	١.,	1 2	1	1			Γ	Γ	Γ	Γ	Γ	7	Г	T	П	1	Τ	Т	Γ	П		П	7				T	T	Т	Ť	Ī	П	7	7	
	F.	Orbina	12/	ð	1			l	-	ļ			F	2000		ı			l	П				1		Criginal				l		П	-		
	_	Ľ	r	1	Ļ	L	L	L	Ļ	L	L		L		_	⊥	⊥	L		Ш				Ľ	_ !	- 4			ı			ĺΙ	-		
	├	H	K	4	╁	╁	H	╁	╀	╁	╁	Ţ	_	5:		+	+	+	┞	Н	\dashv	Н	7		10	01 02	\blacksquare	Ŧ	L		П	П	コ	7	
			Ξ	1	t	Ė		İ		t	<u>+</u>	†	1	53		t	+	十	H	Н	┨	-	-	\vdash		03	+	+	╀	┥	Н	Н	+	-	
	<u> </u>	1	ŧ	1	┡	Ļ	1	L	Į.	L	Ĺ] .		54		I	I				⊐				11	04		1	T	Н	Н	H	+	┪	
		1		-	╀	┝	Н	┝	╀	╄	╀	ł	<u> </u>	56 56		+	1	╄	L	Ц	4	4	_	L		15	\Box	I					\Box		- 1
		1	A		✝	H	H	┢	†-	t	t	1	\vdash	57		+	┿	┿	⊢	Н	┥	-+	-1	\vdash)6)7	-+-	┿	╀	Н	Н	\dashv	+	4	1
		1		L	Γ						Ι			58	T	1	İ	T		Н	┪	7	7	1	10		+	┰	+	Н	Н	\dashv	┰	┥	ı
		1	N	╀	⊢	-	-	ί_	╄	1	1		_	56		T	I	L		П		\Box			10	9			↥				_	i	
		61		۲	╁	┝	Н	⊢	╀	╀╌	⊢	ł	\vdash	61		+	╀	╁	-	Н	4	+	4	L	1		Ţ	Ţ				\Box	\Box	3	
		(12	Ñ.	Ė	L				H	t	t		\vdash	62		╁	t	╁	-	Н	┪	+	-10	-	11		+	╬	╀	Н	Н	+	-	4	
	_	13	4_	L	<u> </u>					Г]::		63			Ι	1				寸	7	1	71		$^{+}$	+-	✝	Н	-	\dashv	+	┪	- 1
	_	14	╀	╁╌	⊢	⊢	Н	-	┞	┝	╀	Ī	<u> </u>	64		╀	Ļ	Ļ	Π	\Box	7	4		匚	11		1	工				\Box	1	j	
		16	╀	۲	H	H	Н	-	-	╁	⊢		-	66		╀	╀	-	H	Н	-	-	-[:	\vdash	11		+	╀	┞-	Н	4	4	4]	
		17	L				П	┪	H	Г	†		1	67		$^{+}$	۲	┪	Н	H	+	+	-	-	111		÷	╫	┢	Н	\dashv	+	+		- 1
		18	╀	Ŀ					Г	Г	Г			58		1	L				⇉	\perp]		11	8	\top	\pm	H	Н	7	+	+	1	
		19	H	⊢		Н	Н	H	┝	┞	├-		⊢	59 70		╀-	╀	Н	Н	Н	4	4]		11		T	T		\Box	_	\Box	\perp	1	- 1
- 1	-	21	1	-	Н	H	H	-	\vdash	┢	┝		⊢	71		+-	╀	-	Н	-+	+	+	-	⊢	12		+	Ļ	-	4	4	4	4	4	
		22									Г			72		t	t	H	Н	\vdash	+	+	┨	┝	12		+	╫	Н	Н	+	+	+	┨	- 1
- 1		23 24	⊢	┡	Н	Щ	Ц				Е			73		L	Е				\exists	1]		12	3	丁		П	T	7	十	+	1	- 1
i	_	25	⊢	┝	Н		Н	H	H	H	-		⊢	74 75		╀	╀	Н	Н	4	4	4	_		12	4	\perp	\perp		\Box	\Box		Ι	3	- 1
Ì		26	1	1	H	٦	Н	_	Н	H	Н		\vdash	78		⊢	┝	Н	-	\dashv	+		-	⊢	12		+	╀	Н	-	+	4	+	4.	- 1
		27			П							i		77	İ	t	尴			_	†	+	1	\vdash	12		+	╈	Н	+	┪	+	+	┨.	
ŀ	_	28 29	⊢	Н	Н	_	1	_	Н	L	Ц			78	L				\Box	\Box	I	I]		12	8		Τ		1		+	Ť	1	
1		30	Н	Н	Н	-	\dashv	-	Н	Н	Н		_	79 80	╀	\vdash	L	Н	4	+	+	4	-	<u> </u>	12		I	L		\Box	I	1	I	1	ĺ
t		31			П		\dashv		П		Н			81	╁	Н	H	Н	-	+	+	╫	-	\vdash	13		╫	╄	┨	4	+	+	╀	4	
1		32	l	I	Ц		\Box							82				П	7	_†	†	╅	7	Т	13		╁		Н	+	+	┰	╁	1 .	- 1
Ė	_	33 34	Н	Н	-	4	-	4	Ц	Ц	Ц			83	L			П	\Box		1	I			13				П		1	+	+	1	
ŀ	\dashv	35	Н	Н	H	-	\dashv	\dashv	\dashv	Н	Н		-	84 85	╀	Н	L	H	4	-+	+	+-	4	!	13		Ļ	\perp	П	I	7	Ŧ	I]	ı
Į		36				₫	╛		╛				_	86	۲	H	Ι	H	+	╅	+	+	-91	-	13		+	+	⊢∔	+	+	+	╀	-	
F	-1	37	Ц		4	4	4		コ			4		87						1	Í	士	1		13		\pm	H	-+	+	$^{+}$	+	+	1	- 1
ŀ		38	Н	\dashv	+	4	+	4		4	\dashv		_	88	1	Ц		Ц	_	T	Ţ	T	J.,		13	9	T		口	1	1	I	I]	
ı		40		\dashv	+	┪	+	+	+	\dashv	\dashv			89 90	۲	Н	Н	\dashv	+	+	+	+	40	!	13		+	\vdash	I	7	1	Ŧ	L	1	
		41			コ	╛	ゴ			_				91	1	Н	Н	H	+	+	+	╁	133	- -	14		┰	Н	+	+	+	+	╀	-	- 1
-	-1	42	4	4	7	4	7	7	\exists	コ	\Box			92				口	I	ᆂ	İ	士			14:	2]	\pm	Н	+	+	+	╁	+	1	
ŀ		44	\dashv	-1	+	+	+	+	+	+	-			93 94	\vdash	Н	Ц	Ц.	4	4	1	T	4		14:		T	\Box	1	T	T	I	Г	1	ı
-	\rightarrow			_		_		_ 1	1		- 1	*		-			3			,			1:::-		144		1		- 1						

S. Patent and Trademark Office

Part of Paper No. 04292004